PREFAZIONE DEI CURATORI

Questo volume, edito all'interno della serie degli *Annali del Museo civico di Storia naturale "Giacomo Doria"*, raccoglie la maggior parte dei lavori presentati al "Primo convegno nazionale sulla biologia dei geotritoni europei - genere *Speleomantes*" svoltosi sabato 26 e domenica 27 ottobre 2002 a Genova e a Busalla (GE).

Al Convegno sono state presentate, insieme al saluto introduttivo di Benedetto Lanza, Presidente del Comitato Scientifico, a quello di Mauro Valerio Pastorino, Presidente del Gruppo Speleologico Ligure "Arturo Issel", e al ricordo della figura di Issel da parte di Roberto Poggi, Direttore del Museo "G. Doria", 16 comunicazioni scientifiche di argomenti assai diversi: biogeografia (1), sistematica (2), genetica di popolazioni (3), fisiologia (1), parassitologia (1) ed ecologia (8) intesa nel senso più ampio del termine. Nonostante le differenti tematiche trattate, nessun contributo ha riguardato l'etologia nel senso letterale del termine o la conservazione delle popolazioni di geotritone; questi argomenti sono per ora piuttosto trascurati dagli specialisti ma costituiscono temi sicuramente meritevoli di considerazione e che in futuro rappresenteranno linee di ricerca particolarmente interessanti.

Alcuni testi in esteso di lavori presentati al Convegno non sono giunti ai curatori del presente volume e pertanto non sono stati pubblicati; di essi rimane comunque traccia nel fascicolo "Programma e Riassunti" riprodotto dal Centro Stampa del DIP.TE.RIS. e depositato presso la Biblioteca del Museo "G. Doria" e presso il Centro Servizi Bibliotecari - Biologia, Scienze della Terra e del Mare (CSB - BSTM) dell'Università di Genova. Il fascicolo completo può comunque essere scaricato gratuitamente dal sito della *Societas Herpetologica Italica* (www.unipv.it/webshi/) che è stata fra i patrocinatori dell'iniziativa.

Al Convegno hanno partecipato numerosi specialisti provenienti

dall'Italia e dalla Repubblica di San Marino, personale di Enti di vigilanza, studenti dell'Università di Genova e delle scuole superiori di Busalla, speleologi e semplici appassionati di anfibi o di storia naturale. L'affluenza ha superato le più ottimistiche previsioni degli organizzatori: i partecipanti sono stati 75 durante la prima seduta del 26 ottobre svoltasi nell'anfiteatro del Museo "G. Doria" e 34 durante la seconda, tenutasi il giorno successivo a Villa Borzino. In totale 84 persone hanno preso parte alle due giornate di studio: non poche per un convegno interamente dedicato ai geotritoni, animali di enorme interesse scientifico, ma pur sempre organismi a sangue freddo poco noti al grande pubblico.

Tra le attività collegate al Convegno ci piace ricordare in modo particolare la visita serale alla ristrutturata Stazione Biospeleologica di S. Bartolomeo di Savignone, l'unico laboratorio sotterraneo interamente dedicato allo studio della biologia dei geotritoni nel loro ambiente naturale. In questo sito hanno svolto la tesi di laurea alcuni studenti di Scienze naturali e, negli anni, sono state condotte ricerche di livello internazionale che hanno fatto conoscere il Gruppo "Issel" anche al di fuori dei confini nazionali. La messa in sicurezza dell'entrata, effettuata dal Servizio Mobilità della Provincia di Genova, garantirà la continuazione delle ricerche sugli *Speleomantes* e permetterà alla Stazione di diventare un centro facilmente visitabile dal pubblico.

Infine pensiamo che il Convegno abbia rappresentato un'importante occasione di incontro e di conoscenza, anche personale, e ci auguriamo che tali occasioni possano ripetersi in futuro.

Ringraziamo gli Enti che hanno concesso contributi e patrocini e tutti i partecipanti, assieme ai quali abbiamo trascorso due intense giornate di studio.

Infine ci fa piacere ricordare con gratitudine anche gli esperti che ci hanno aiutato a revisionare criticamente i manoscritti dei testi pubblicati in questo volume, dedicando al Convegno parte del loro tempo: Anna Bonardi (Milano), Augusto Gentilli (Milano), Lia Paggi (Roma), Edoardo Razzetti (Pavia), Gennaro Salvidio (Genova), Francesca Viazzi (Genova) e David Wake (Berkeley).

Il primo Convegno sulla biologia dei geotritoni resterà nella memoria degli organizzatori come un "grande" piccolo evento; speriamo che anche la sua traccia possa conservarsi a lungo con la materia cartacea di questo volume.

Genova, settembre 2005

Sebastiano Salvidio, Roberto Poggi,
Giuliano Doria & Mauro Valerio Pastorino